

Конъюгированная пневмококковая вакцина (Pneumococcal Conjugate Vaccine)

В этом проспекте предоставляется только основная информация. Она ни в коем случае не может заменить советы врача, диагноз или лечение. Всегда обсуждайте с профессиональным медицинским работником любые беспокоящие вас вопросы о здоровье, а также консультируйтесь, прежде чем менять свою диету, образ жизни или лечение.

Как защитить детей от инвазивной пневмококковой инфекции (invasive pneumococcal disease, IPD)?

Вакцины или уколы – это лучший способ уберечь детей от некоторых очень серьезных инфекций. Федеральный консультативный комитет по иммунизации (National Advisory Committee on Immunization, NACI) настоятельно рекомендует общепринятую программу иммунизации.

Конъюгированная пневмококковая вакцина предохраняет детей от инвазивных пневмококковых инфекций, таких как пневмония (pneumonia), бактериемия (воспаление крови – bacteraemia) и менингит (воспаление мозга – meningitis).

Что представляет собой инвазивная пневмококковая инфекция (IPD)?

Причиной инвазивных бактериальных инфекций является бактерия, которая называется streptococcus pneumoniae (или пневмококк – pneumococcus). Этот вид бактерий может вызвать любое из следующих заболеваний:

- пневмония (воспаление легких – pneumonia)
- бактериемия (воспаление крови – bacteraemia)
- менингит (воспаление оболочек головного и спинного мозга – meningitis)

Пневмококковая инфекция также часто является причиной воспаления ушной раковины (средний отит – otitis media).

Пневмония, бактериемия и менингит могут привести к летальному исходу или серьезным осложнениям, таким как глухота, особенно у людей, которые, по состоянию здоровья, принадлежат к группе высокого риска.

Иногда антибиотики не справляются с пневмококковой инфекцией (это называется резистентностью к антибиотикам – antibiotic resistance). При наличии резистентности к антибиотикам лечить инфекцию становится труднее.

Как передается инвазивная пневмококковая инфекция?

Бактерии, вызывающие IPD, могут жить в задней части носоглотки человека без каких-либо симптомов. Переносчиками пневмококков могут быть здоровые люди любого возраста, но чаще всего ими являются маленькие дети.

Бактерии распространяются воздушно-капельным путем во время кашля или чихания. Бактерии из слюны инфицированного человека также могут распространяться при использовании общих предметов, таких как напитки (бутылки, соломинки) или столовые приборы, или когда дети грызут игрушки.

В чем польза от пневмококковой вакцины?

Streptococcus pneumoniae является наиболее распространенной причиной бактериальной инфекции у детей в возрасте до 2 лет. Пневмококковая вакцина (конъюгат) может предотвратить пневмонию, бактериемию и менингит, вызываемые бактерией *streptococcus pneumoniae* у этих маленьких детей.

Кому следует пройти вакцинацию?

Начиная с 1 января 2005 года, дети младше 2 лет, родившиеся 1 января 2004 года или позднее, имеют право на получение оплаченной государством пневмококковой вакцины (конъюгата) как части обычной программы иммунизации.

Эта вакцина также предоставляется детям до 5 лет, которые принадлежат в группе высокого риска (поскольку эти дети больше других рискуют развитием инвазивной пневмококковой инфекции).

К группе высокого риска принадлежат дети со следующими нарушениями здоровья, представляющими высокий риск:

- серповидно-клеточная болезнь или другие нарушения, связанные с серповидными эритроцитами
- нефункционирующая или отсутствующая селезенка
- ВИЧ-инфекция
- обстоятельства, при которых подавлена иммунная система (например, рак, пересадки органов, нефротический синдром, долгосрочное пользование кортикостероидами)
- хронические заболевания (например, хронические болезни сердца и легких, сахарный диабет, истечение спинномозговой жидкости, хронические болезни почек или печени)
- до или после кохлеарной имплантации.

Примерно у каждого четвертого ребенка, болеющего IPD, имеет место какое-либо нарушение здоровья.

Когда следует давать пневмококковую вакцину?

Рекомендуемая серия прививок конъюгированной вакциной обычно начинается в возрасте 2-х месяцев, но может производиться уже в полуторамесячном возрасте. Однако график прививок и требуемое количество доз (до четырех доз) зависят от возраста ребенка на момент получения первой дозы пневмококковой вакцины.

За более подробной информацией обратитесь к своему лечащему врачу или в местный пункт общественного здравоохранения.

Имеет ли эта вакцина побочные эффекты?

Реакции большей частью бывают слабыми и включают болезненные ощущения, покраснение, зуд и (или) сыпь в месте укола. Бывают и другие побочные эффекты, такие как головные боли, головокружение и тошнота.

Тяжелые реакции редки.

Пожалуйста, сообщайте о побочных эффектах или тяжелых реакциях на вакцину Вашему лечащему врачу, практикующей медсестре или в местный пункт здравоохранения.

Пользу и риски, связанные с любой вакциной, обязательно следует обсуждать с вашим лечащим врачом или работниками местного пункта здравоохранения.

Кому не следует давать вакцину?

Детям не следует делать прививку, если у них есть аллергия на какой-либо из компонентов данной вакцины или если у них была анафилактическая реакция на дозу этой вакцины в прошлом.

Когда следует звонить врачу?

Позвоните Вашему лечащему врачу (практикующей медсестре) или обратитесь в отделение неотложной помощи ближайшей больницы, если у вашего ребенка появятся какие-либо из следующих симптомов в течение трех дней после укола:

- крапивница
- отечность лица или области рта
- затрудненное, хрипящее или свистящее дыхание
- высокая температура (выше 40°C или 104°F)
- конвульсии или припадок
- другие серьезные проблемы, связанные с вакциной

К кому обращаться, если у меня возникнут вопросы?

За дополнительной информацией обращайтесь к Вашему лечащему врачу (практикующей медсестре) или в местный пункт здравоохранения.

Регистрационная запись о прививке

После того, как Вашему ребенку сделают какую-либо прививку, проследите за тем, чтобы соответствующая запись была сделана в его или ее карте регистрации прививок (которую иногда называют «Yellow Card»). Храните ее в надежном месте! Вас могут попросить предъявить эту карту регистрации прививок при поступлении Вашего ребенка в школу или детский сад.

Узнайте больше

Информация о службах и ресурсах системы здравоохранения: www.health.gov.on.ca

Советы и информация, полезные потребителям: www.HealthyOntario.com

INFOline: 1-877-234-4343 бесплатный номер в Онтарио
Для лиц с плохим слухом (TTY): 1-800-387-5559

Telehealth Ontario (справки по телефону):
1-866-797-0000
Для лиц с плохим слухом (TTY): 1-866-797-0007

Информацию на французском языке можно получить по номеру
1-877-234-4343

Для лиц с плохим слухом (ATS): 1-800-387-5559
Веб-сайт www.SanteOntario.com